

Contrôleur RGB 20A - 2.4GHz - MiBoxer FUT037P



Ce **contrôleur multi-zones** permet de piloter un ou plusieurs rubans LED "RGB" (multicolore) jusqu'à 20 ampères de courant (soit 480W sous 24V): il offre la possibilité de faire **varier la couleur et l'intensité lumineuse de votre éclairage** !

Ce contrôleur FUT037P est compatible avec les télécommandes RGB [MiBoxer](#) ou [FUT](#).

Garantie : 3 ans.

Informations complémentaires :

Chaque **contrôleur multi-zones** peut être connecté avec jusqu'à quatre télécommandes différentes.

Ce contrôleur permet de:

- Allumer / éteindre votre éclairage ;
- Modifier la couleur du ruban RGB ;
- Augmenter / diminuer l'intensité lumineuse ;
- Choisir parmi 8 programmes d'enchaînement de couleurs.

Les plus produit:

- En cas de coupure d'alimentation, le dernier réglage programmé reste mémorisé ;
- Longue portée (Liaison radio jusqu'à 30 mètres) ;
- Variez la couleur et l'intensité lumineuse de votre installation de LEDs.

Vous pouvez piloter avec une télécommande autant de contrôleurs que vous le désirez.

Ce contrôleur est compatible avec les télécommandes **MiBoxer & Milight RGB/RGB+W et RGB/RGB+CCT**.

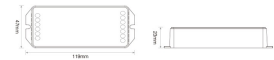
Vous trouverez la notice d'utilisation de ce contrôleur dans l'onglet "téléchargement" de cette fiche produit, attention : veuillez télécharger le manuel d'utilisation correspondant à la version que vous pouvez trouver sur la coque de votre contrôleur (V1 ou v2).

Aide au branchement:

Afin de faciliter la conception de vos projets en ruban LED, BYLED a créé une page complètement dédiée aux différents types de branchements possibles. D'autres configurations sont possibles, n'hésitez pas à nous soumettre vos besoins par email.

Une page comprenant tous les différents branchements possibles est disponible [ici](#).

Découvrez comment appairer un contrôleur et une télécommande avec un ruban LED RGB



Compatible avec les télécommandes RF 2.4GHz

Choix de plus de 16 millions de couleurs

Gestion de la saturation

Ajustez la température de couleur en réglant les led RGB

Gestion de l'intensité lumineuse

Pas d'effet de scintillement
haute fréquence (HF) / basse fréquence (C00842)

Télécommandes compatibles

FUT002
FUT005-B

FUT008

FUT002
FUT005-B

VL-8ba1

BB

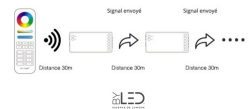
B4 / B4-B
14

BD

S2-W / S2-B
S2-G

Transmission du signal

Un contrôleur peut transmettre les signaux de la télécommande vers un autre contrôleur situé 30m maximum. Tant qu'un contrôleur est situé à moins de 30m de l'autre, la gestion par télécommande est illimitée.



Gestion par contrôleur vocal ou application mobile

Compatible avec Amazon Alexa et Google Assistant

DC12V-36V

Excellente qualité de fabrication

Entrée du ruban LED

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance max	20A
Puissance max en W (sous 24V)	480
Longueur (en mm)	119 mm
Largeur (en mm)	47 mm
Hauteur (en mm)	23 mm
Organisme de collecte et de recyclage	Ecosystem
Matière / Finition	PVC
Tension (entrée - sortie)	12/24/36V DC
Transmission	radio (2.4 GHz)
Portée d'émission ou réception	~30m
Pour couleurs de ruban	3 couleurs (RGB)
PPWR Emballage - Nature	carton
PPWR Emballage - Matériau principal	Cellulose
PPWR Emballage - Consigne de tri (France)	Bac de tri jaune (Poubelle de recyclage)
PPWR Emballage - Indice de recyclabilité	Emballage entièrement recyclable
Garantie	3 ans



Toutes vos solutions LED sont chez www.byled.fr

10ème Rue - 4ème Avenue - 06510 - Carros

Tél. : 04 92 13 64 78

E-mail : contact@byled.fr

Dernière mise-à-jour: 30 juillet 2026